

## Отчет

о проведенных консультациях  
на тему «Подготовка виноградника к зиме и укрытие их»  
по направлению «Виноградарства»

Дата проведения:  
«30» октября 2023 года

Место проведения консультации:  
Туркестанская область, Сарыагашский район,  
Жемистинский С.О., С.Жемисти.  
КХ "Максуд"

Эксперт: З. Жолдасбаева Жолдасбаева З.Е.  
(подпись)

Председатель правления  
ТОО «Казахский научно-  
Исследовательский институт  
Плодоовощеводства»



Айтбаев Т.Е.

## Структура отчета

1) *проблема или круг проблем, требующих консультирования;*

Какие виды укрытия виноградника на зиму посоветуете?

2) *рекомендации эксперта по решению поставленной проблемы или круга проблем, которые должны включать в себя расширенные доводы и предложения по улучшению деятельности;*

В настоящее время существует много вариации укрытия винограда на зиму. Но цель каждого способа – хорошо укрыть корни, т. к. именно они больше всего подвергаются разрушающему воздействию низких температур. Для начала надо подготовить сам виноград к этому процессу. Готовить виноградные лозы к укрытию нужно сразу после сбора всего урожая. Как происходит сам процесс:

— после листопада нужно снять лозу со шпалеры и до укрытия разложить ее на землю, подстелив укрывной материал или старые простыни.

— обрезать и сформировать кусты. На каждом рукаве вырезать все поврежденные, отплодоносившие и сухие лозы, загущающие и больные ветви. Обрезать все неодревесневшие побеги, так как они все равно погибнут зимой.

— провести обильный влагозарядковый полив ;

— внести все осенние удобрения ( в два приема: сначала внесите органику, а через 3 – 4 недели – комплексное удобрение для осенней подкормки винограда);

— при необходимости сделать одну профилактическую обработку растений от грибных болезней (2 %-ной бордоской смесью – в сырое, холодное лето);

Обычно все эти работы нужно закончить к концу сентября – середине октября (в зависимости от климата вашего региона).

Начинать укрывать виноград нужно когда температура воздуха опустится до -10 градусов. Способы укрытия винограда зависят от климата вашего региона. Как правило, различают два способа – сухой и влажный. Сухой способ – самый трудоемкий, но и самый надежный. При таком укрытии атмосферная влага не поступает к растениям. Влажный способ проще. Для него используются солома, еловый лапник и даже снег). При этом талая вода, дождь, снег свободно проникает к виноградной лозе. В первом случае лозы изолируются с помощью дышащего материала, например мешков из-под сахара, спанбонда или дышащей пленки. И только потом засыпаются укрывным материалом. Вариантов укрытия винограда — масса. Самый популярный и доступный способ – земля. С наступлением заморозков лозу засыпают 10-сантиметровым слоем, а через 3–4 недели добавляют еще столько же. Важно заранее подготовить грунт для этого и хранить сухим в мешках. Иначе земля промерзнет и процесс станет очень трудоемким. Вместо земли часто используют солому, еловый лапник, траву, листья. Все это сверху фиксируют с помощью спанбонда. Популярный материал для укрытия винограда — шифер или рубероид. Для этого рекомендуют выкопать вдоль виноградных кустов небольшие канавки (15–20 см). После чего обернуть лозы мешковиной, пришпилить их к земле, и накрыть кусками шифера и засыпать землей. По краям канав всегда нужно оставлять не накрытые участки, чтобы воздух поступал к лозе и корням кустов. Степень уязвимости виноградной лозы зависит от возраста и ее уровня плодоношения: чем выше урожай, тем ниже морозостойкость.

3) *ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения продуктивности/снижения себестоимости и др.;*

Ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций для КХ “Максуд” должен быть существенным. По существующим проблемным вопросам была проведена полноценная научно-практическая консультация реализация которой позволит достичь улучшения нижеследующих производственных показателей.

Небрежное укрытие может привести к гибели нежной лозы. В консультации было указано что, перед укрытием обязательно нужно подготовить виноград. Не рекомендовано приступать к этой работе до наступления устойчивых заморозков. Перед укрытием очень

полезно немного закалить лозу при небольших отрицательных температурах (-6 / - 8 градусов). Такая закалка пойдет винограду только на пользу. В этот период оставшиеся питательные вещества перетекут из надземной части к корням. После такой процедуры цвет лозы поменяется на светло-бежевый. Это говорит о том, что можно приступать к укрытию винограда.

#### *4) Фотографии консультации*

